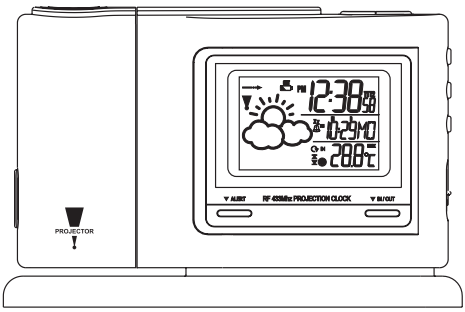
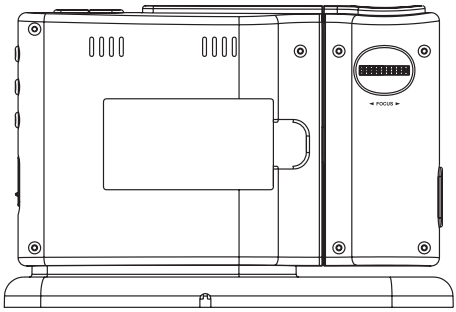
CHACON

Horloge à projection RF 433 MHz (Ref. 54430)





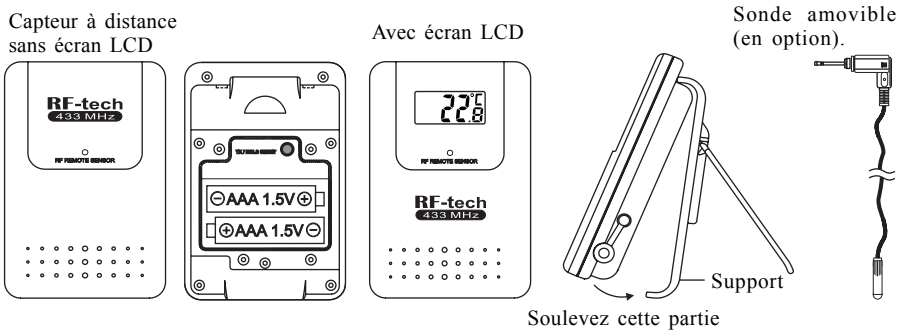
Installation de la pile

Pour garantir un fonctionnement correct, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et le conserver afin de pouvoir le consulter ultérieurement.

Cet appareil a été conçu afin d'être réglé facilement. Les étapes ci-dessous doivent être exécutées dans l'ordre approprié.

Insérez les piles de l'horloge à projection avant celles du capteur à distance.

1. Soulevez le couvercle du compartiment des piles à l'arrière de l'horloge. Insérez 2 piles AA, en respectant la polarité indiquée à l'intérieur du compartiment des piles. Refermez le couvercle du compartiment.
2. Un tiret (–) clignote dans la partie inférieure de l'écran LCD, ce qui indique que l'appareil attend et est prêt à enregistrer les signaux du (des) capteur(s) à distance de la température.



Enregistrement du capteur à distance sans fil

1. Soulevez le support du capteur à distance en libérant les deux pressions de fixation dans le bas.
2. Utilisez un petit tournevis pour retirer les vis du couvercle du compartiment des piles.
3. Insérez 2 piles AAA, en respectant la polarité indiquée à l'intérieur du compartiment des piles.
4. Dès que vous avez inséré les piles, le capteur commence à transmettre la température automatiquement toutes les 30 secondes à l'horloge à projection. Vous pouvez également utiliser la pointe d'un stylo à bille, par exemple, et appuyer sur le bouton « TX » pendant 2 secondes afin d'envoyer le signal à l'horloge à projection.
5. L'horloge à projection affiche « OUT » ainsi que l'indication de la température.
6. Une fois l'enregistrement terminé pour le (les) capteur(s) à distance, enfoncez le joint en caoutchouc dans la rainure du couvercle, fermez le couvercle du compartiment des piles, resserrez les vis et remettez le support en place.

(FR)

Pour le capteur à distance sans fil avec sonde amovible uniquement

Si vous souhaitez mesurer la température de l'eau, du sol ou d'un liquide quelconque, ouvrez le couvercle de la connexion de la fiche sur le côté du capteur et insérez la fiche de la sonde.

- Si la température extérieure est extrêmement basse (sous –10°C), allongez le câble de 1,80 m de la sonde, laissez la sonde à l'extérieur et le capteur à distance à l'intérieur afin d'éviter que la pile gèle.
- La température sera affichée sur le canal correspondant à l'emplacement du capteur à distance sur lequel la sonde a été insérée.

Paramétrage de l'heure, du décalage, du calendrier, de la langue et de l'unité de la température

1. Appuyez sur la touche « SET » et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes. 12 ou 24 h clignote.
2. Utilisez les touches « + » et « - » pour sélectionner 12/24 h. Ensuite, appuyez sur la touche « SET » pour confirmer.
3. Les chiffres de l'heure clignotent. Utilisez les touches « + » et « - » pour régler l'heure (chaque fois que vous appuyez sur une des touches, les chiffres augmentent ou diminuent d'une unité. Pour faire augmenter ou diminuer les chiffres plus rapidement, maintenez la touche correspondante enfoncée). Appuyez sur la touche « SET » pour confirmer.
4. Les chiffres des minutes clignotent. Pour paramétrer les minutes, le décalage (second fuseau horaire T2), les langues, le format mois/jour ou jour/mois, l'année (de 2001 à 2050), le mois et le jour actuels (sélection automatique du jour de la semaine) et l'unité °C ou °F, procédez comme pour l'heure.

Remarque

Pendant le paramétrage de l'heure, les secondes restent à 0:00. Si vous n'appuyez sur aucune touche pendant 10 secondes lorsque vous paramétrez l'heure, la date ou l'alarme quotidienne, le programme quitte automatiquement le paramétrage et revient à l'affichage normal.

Affichage T1, T2 ou défilement automatique

Appuyez sur « T1/T2 » pour sélectionner T1 ou T2 ou T1T2pour faire défiler automatiquement les deux modes.

Paramétrage de l'alarme 1 et de l'alarme 2

1. Appuyez sur la touche « A1/A2 » afin de sélectionner A1 ou A2. L'alarme sélectionnée et l'heure s'affichent (12:00).
2. Appuyez sur la touche « SET » et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes. Les chiffres de l'heure clignotent.
3. Utilisez les touches « + » et « - » pour sélectionner l'heure de votre choix. Appuyez sur la touche « SET » pour confirmer.
4. Les chiffres des minutes clignotent. Utilisez les touches « + » et « - » pour régler les minutes, puis appuyez sur la touche « SET » pour confirmer.
5. L'icone représentant une cloche « 🔔 » et correspondant à l'alarme choisie apparaît, ce qui indique que l'alarme en question est activée.
6. Dans le menu alarme « A1/A2 », appuyez sur la touche « + 🔔 » pour activer ou désactiver l'alarme.
7. Lorsque l'alarme sonne, appuyez une fois sur la touche « SNOOZE/LIGHT » pour interrompre l'alarme pendant 8 minutes.
8. Pour arrêter l'alarme, appuyez sur n'importe quelle touche (sauf « SNOOZE/LIGHT »).
9. Pour régler la seconde alarme, répétez les étapes 1 à 8.

Alerte de température

Cet appareil peut être programmé afin de vous alerter lorsque la température passe au-dessus ou en dessous d'une valeur prédéterminée au niveau de l'horloge à projection ou du capteur à distance.

1. Appuyez sur la touche « ▼ ALERT » pour activer ou désactiver l'alerte de température. L'icone « ⇕ » supérieur ou inférieur apparaît lorsque l'alerte de température est activée.
2. Appuyez sur la touche « ▼ IN/OUT » pour sélectionner « IN » (intérieur) ou « OUT » (extérieur) ou « @ » pour faire un scanning .
3. Appuyez sur la touche « ▼ ALERT » et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes. Le nouveau réglage apparaît à l'écran et l'icone « ⇑ » représentant la limite supérieure clignote. Utilisez les touches « + » et « - » pour régler la limite supérieure de votre choix.
4. Appuyez sur la touche « ▼ ALERT » pour confirmer. Le nouveau réglage et l'icone « ⇓ » représentant la limite inférieure clignotent. Procédez de la même façon pour régler la limite inférieure. Ensuite, appuyez sur la touche « ▼ ALERT » pour confirmer.
5. Pour définir les autres valeurs d'alerte, sélectionnez « IN » ou « OUT » et répétez les étapes 1 à 4.

Lorsque l'icone « ⇕ » de la limite supérieure ou inférieure apparaît, les alarmes définies précédemment pour la température intérieure/extérieure sont activées. Lorsque les seuils d'alerte sont dépassés, l'alarme se déclenche et l'icone de la limite supérieure/inférieure « ⇕ » clignote. Appuyez sur la touche « ▼ALERT » pour arrêter l'alarme.

Température maximum/minimum

- Pour lire les enregistrements de température maximum/minimum pendant 5 secondes, appuyez sur la touche « MAX/MIN ».
- Pour effacer les enregistrements de température maximum/minimum à l'écran, appuyez sur la touche « MAX/MIN » et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes.

Affichage intérieur, extérieur ou défilement automatique

Appuyez sur la touche « ▼ IN/OUT » pour sélectionner « IN » (intérieur), « OUT » (extérieur) ou « ⟳ » (défilement automatique des modes).

Activation du rétroéclairage

En mode normal, appuyez sur le bouton « SNOOZE/LIGHT » pour que le rétroéclairage étendu s'allume pendant 5 secondes.

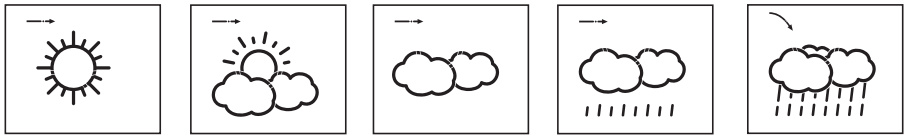
Touche RESET

Cette touche se trouve à l'intérieur du compartiment des piles.

- Si vous souhaitez réinitialiser cette horloge, appuyez sur la touche « RESET ».

Prévisions météorologiques

Pour obtenir des prévisions météorologiques exactes pour les 12 ou 24 heures à venir, vous devez régler dans votre appareil les conditions météorologiques actuelles et, ainsi, décaler la différence de pression barométrique à différentes altitudes. Appuyez sur la touche « + » et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes. Ensuite, appuyez sur la touche « - » pour sélectionner « Ensoleillé », « Légèrement ensoleillé », « Nuageux », « Pluvieux » ou « Tempête ». Entrez les conditions météorologiques actuelles, puis appuyez sur la touche « + » pour confirmer.



Ensoleillé | Légèrement ensoleillé | Nuageux | Pluvieux | Tempête

Alarme de tempête

Lorsque l'appareil détecte l'approche d'une tempête, les icones « nuage » et « pluie » se mettent à clignoter en permanence sur l'écran LCD, le rétroéclairage s'allume automatiquement pendant 5 secondes et l'alarme se déclenche pendant 10 secondes (à 3 reprises). Appuyez sur n'importe quelle touche pour arrêter l'alarme.

Tendance de la pression

L'indicateur vous donne la tendance de la pression barométrique au cours des 30 dernières minutes. La tendance de la pression peut être affichée de 3 façons.

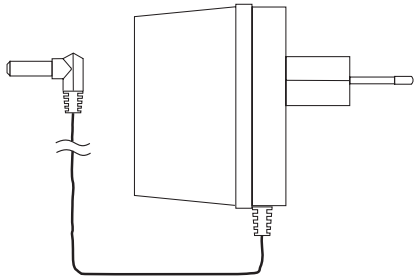
Le temps devrait s'améliorer

Pas de changement

Le temps devrait se dégrader

Comme pour toute prévision météorologique, l'exactitude à 100% ne peut être garantie. En raison des divers climats pour lesquels elle a été conçue, cette fonction de prévisions météorologiques possède une précision approximative de 75%. La station météo sera plus précise sous les climats connaissant de brusques changements de temps (d'ensoleillé à pluvieux, par exemple) que sous les climats connaissant très peu de changements (presque toujours ensoleillé, par exemple).

Adaptateur 3V AC-DC



Utilisation de l'adaptateur 3V AC-DC (en option)

Pour que l'image soit projetée en continu sur un mur ou sur le plafond, un adaptateur AC-DC peut être utilisé.

1. Branchez l'adaptateur dans la prise DC sur le fond de l'appareil.
2. Branchez l'adaptateur dans une prise de courant.
3. Faites glisser l'interrupteur situé sur le côté de l'appareil sur « PROJECTION ON » ou « PROJECTION OFF ».

Commande de la fonction de projection

- Faites tourner la lentille du projecteur afin de la positionner selon l'angle voulu pour la projection de l'image sur le plafond ou sur un mur.
- Réglez la netteté de l'image au moyen de « ◄ FOCUS ► ».
- Appuyez sur le bouton « ROTATE » pour faire pivoter le projecteur LCD de 180° en fonction de l'endroit de projection.

	Alimentation		
Interrupteur du projecteur	Pile	Pile et adaptateur	Adaptateur uniquement
PROJECTION OFF	La projection est désactivée	La projection est désactivée	Ne fonctionne pas
PROJECTION ON	Appuyez sur la touche « SNOOZE/LIGHT » pour activer la projection pendant 5 secondes	Projection en continu	Projection en continu

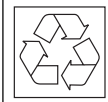
Touche ROTATE

Appuyez sur cette touche pour faire pivoter l'image projetée à 180° afin de l'adapter à l'angle de vue.

Remplacement des piles

Un icone « ▭ » indiquant que les piles sont plates apparaît à l'écran de l'appareil lorsque les piles de l'horloge à projection et du capteur à distance doivent être remplacées. Lorsque vous remplacez les piles, utilisez toujours de nouvelles piles correspondant au modèle indiqué dans le mode d'emploi. Ne mélangez pas de nouvelles piles avec des anciennes car ces dernières peuvent fuir.

IMPORTANT:
Lors du triage de vos déchets, nous vous prions de respecter la réglementation en vigueur quant à leur élimination.
Nous vous remercions de les déposer dans un endroit prévu à cet effet et dans le respect de l'environnement. *(Directive 2002/96/EC WEEE)*



Please recycle

PRÉCAUTIONS

a. Ne nettoyez pas l'appareil au moyen d'un produit abrasif ou corrosif, car celui-ci pourrait rayer les parties en plastique et corroder les circuits électroniques.
b. N'exposez pas l'appareil à des chocs excessifs, à la poussière, à des températures extrêmes ou à une humidité élevée, car il pourrait en résulter des défectuosités, une réduction de la durée de vie des composants électroniques, un endommagement des piles et une déformation des pièces.

c. Ne touchez pas aux composants internes de cet appareil, car vous annuleriez la garantie de l'appareil et pourriez endommager inutilement les piles et les pièces.
d. N'exposez pas cet appareil à un ensoleillement excessif ou à une pluie violente.
e. Afin de prolonger la durée de vie des lampes, il est conseillé d'éteindre le projecteur pendant la journée (lorsque vous ne l'utilisez pas).
f. Avant de retirer la plaque du fond de l'horloge, débranchez l'adaptateur de la prise électrique.
g. Lisez toujours le mode d'emploi attentivement avant d'utiliser l'appareil.

Caractéristiques techniques

Plage de températures recommandée	: 0°C à +50°C (+32°F à +122°F)
Plage d'utilisation recommandée pour le capteur à distance	
Capteur avec écran LCD	: 0°C à +50°C (+32°F à +122°F)
Capteur sans écran LCD	: -20°C à +50°C (-4°F à +122°F)
Sonde extérieure amovible	: -50°C à +70°C (-58°F à +158°F)
Portée de transmission	: Maximum 30 mètres en zone dégagée
Piles	: 2 x 1,5V AA DC (horloge à projection) : 2 x 1,5V AAA DC (capteur à distance)
Fréquence de transmission	: 433,92 MHz
Horloge	: Quartz
Prévisions météorologiques	: ensoleillé, légèrement ensoleillé, nuageux, pluvieux, tempête
Adaptateur AC-DC	: 3V DC 250 mA (en option) ⊖—◉—⊕
Distance de projection	: 1 m ~ 3 m

Cet appareil peut être sensible aux décharges électrostatiques. En cas de décharge ou d'anomalie de fonctionnement, réinitialisez l'appareil.

Les informations contenues dans ce document ont été étudiées et sont censées être exactes.
Toutefois, ni le fabricant ni ses sociétés apparentées ne pourront être tenus pour responsables de toute inexactitude, erreur ou omission contenue dans ce document. Le fabricant et ses sociétés apparentées ne pourront en aucun cas être tenus pour responsables des dommages directs, indirects, spéciaux, accidentels ou dérivés découlant de l'utilisation de ce produit ou résultant de toute erreur/omission dans ce document, même si la possibilité de ces dommages a été évoquée.
Le fabricant et ses sociétés apparentées se réservent le droit de corriger ou de modifier à tout moment ce document ou les produits décrits dans ce document, sans avertissement ni obligation.

HOTLINE

BE 0900/51.100*

www.chacon.be

*0,45€ / min.

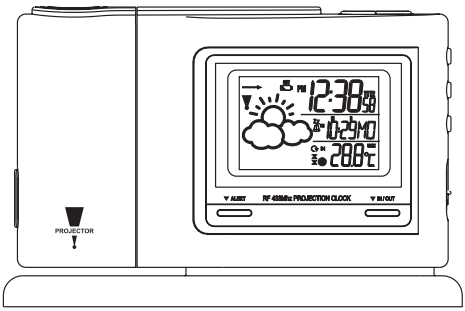
DIRECTICE R&TTE 1999/5/CEE CE

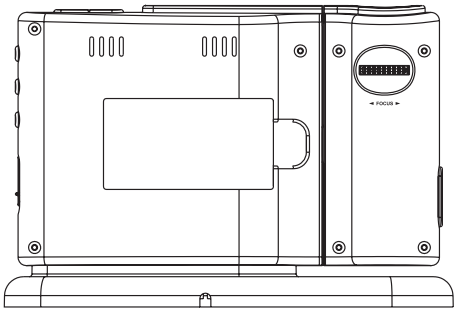
Ce produit a été développé, testé et fabriqué dans le respect de la directive R&TTE 1999/5/CEE
Conformément à cette directive, ce produit peut être utilisé dans les pays suivants:

B✓ NL✓ GB✓ CZ✓ R✓ F✓ E✓ TR✓ P✓ I✓ CH✓ GR✓ SK✓ D✓ L✓ A✓ PL✓

CHACON

Projectieklok RF 433MHz (Ref. 54430)



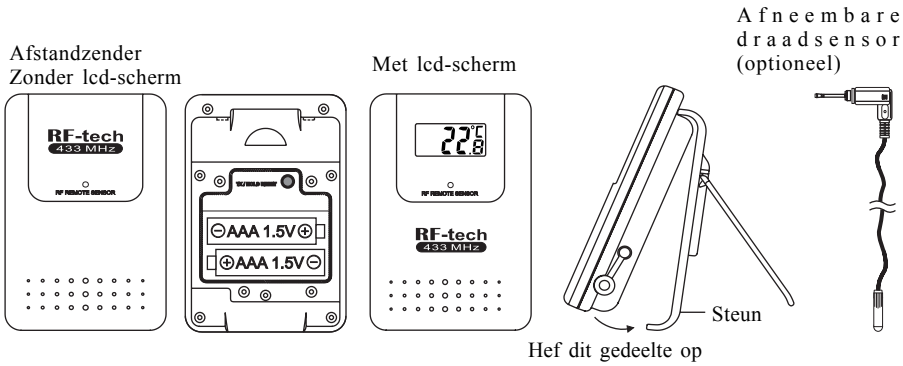


Plaatsen van de batterijen

Om een goede werking te verzekeren, dient u deze handleiding grondig te lezen en te bewaren voor latere raadpleging. Dit toestel werd zodanig ontworpen dat het gemakkelijk kan worden ingesteld. De volgende stappen dienen in de juiste volgorde te worden uitgevoerd.

Plaats eerst de batterijen voor het projectietoestel en daarna deze voor de afstandzender.

1. Hef het batterijdeksel op de rugzijde van het toestel open. Voeg twee AA- batterijen in, in overeenstemming met de polariteitaanduidingen in het batterijvak.
2. Onderaan het lcd-scherm zal een streepjesicoon (---) knipperen, dat betekent dat het klaar is om te worden afgestemd op de afstandzender(s) voor de temperatuursweergave.



Afstelprocedure voor de draadloze afstandzender

1. Hef de steun van de afstandzender op door de twee bevestigingsknoppen onderaan los te maken.
2. Gebruik een kleine schroevendraaier om de schroeven op het batterijdeksel weg te nemen.
3. Voeg dan twee AAA-batterijen in volgens de polariteit zoals die is aangeduid in het batterijvak.
4. Wanneer de batterijen geplaatst zijn, zal de zender de temperatuursweergave automatisch beginnen doorgeven aan de projectieklok, telkens met tussenpozen van 30 seconden. Of u kan de punt van een balpen, enz. gebruiken en hiermee gedurende twee seconden op de “TX”-knop drukken om het signaal naar de projectieklok te sturen.
5. Op het projectietoestel verschijnt “OUT” en de temperatuursweergave.
6. Steek, nadat het instellen van de afstandzender(s) voltooid is, de rubberen sluiting in de dekselgleuf, sluit het batterijdeksel, maak de schroeven vast en klik de zender vast in de steun.

(NL)

Enkel voor draadloze afstandzender met afneembare draadsensor

Indien een meting van water, grond of een andere vloeistof gewenst is, open het deksel van de contactstop aan de zijkant van de zender en voeg de stekker in.

- Indien de buitentemperatuur extreem laag is (lager dan -10°C), trek dan de 1,8 m lange draad uit, laat de draadsensor buiten en hou de afstandzender binnen om te vermijden dat de batterij bevriest.
- De temperatuursweergaven zullen vertoond worden op het afstandkanaal overeenkomstig de plaats van de afstandzender waar de draadsensor werd ingevoegd.

Instelling van Tijd, Tijdsverschil, Kalender, Talen en Temperatuursweergave

1. Druk zonder loslaten gedurende 3 seconden op de “SET”-knop. 12 of 24 uur zal knipperen.
2. Gebruik de knop “-” of “+” om 12/24 uur te selecteren. Druk dan op de “SET”-knop om dit te bevestigen.
3. De cijfers van de uren zullen knipperen. Gebruik de knop “-” of “+” om de gewenste tijd in te stellen (bij elke druk op de knop zullen de cijfers met een eenheid verhogen of verlagen. Wanneer de knop wordt vastgehouden, zal de instelling vlug veranderen). Druk op de “SET”-knop om te bevestigen.
4. De cijfers van de minuten zullen knipperen. Herhaal dezelfde handeling voor het ingeven van de minuten, het tijdsverschil (alternatieve tijdzone T2), de Talen, het formaat Maand/Dag of Dag/maand, het Jaar (van 2001 tot 2050), de huidige Maand en Dag (automatische selectie van de weekdag), en °C of °F.

Opmerking

Tijdens het instellen van de tijd worden de seconden teruggezet op 0:00. En wanneer er gedurende 10 seconden geen knop wordt ingedrukt bij het instellen van de tijd, datum of dagelijks alarm, zal het programma automatisch de instelmodus verlaten en terugkeren naar de normale weergave.

Weergave van T1, T2 of automatisch scrollen

Druk “T1/T2” voor het selecteren van T1, T2 of T1T2automatisch scrollen tussen de twee modi.

Instellen van Alarm 1 & Alarm 2

1. Druk op de “A1/A2”-knop om A1 of A2 te selecteren, het geselecteerde alarm en het tijdscijfer zullen worden getoond (12:00).
2. Druk zonder loslaten gedurende drie seconden op de “SET”-knop. Het cijfer van de uren zal knipperen.
3. Gebruik de knop “+” of “-” om de gewenste uurtijd in te stellen. Druk op de “SET”-knop om dit te bevestigen.
4. De cijfers van de minuten zullen knipperen. Gebruik de knop “+” of “-”om de minuten in te stellen, en druk op de “SET”-knop om dit te bevestigen.
5. Het belicoon “” voor het gekozen alarm zal worden weergegeven, dit duidt aan dat het gekozen alarm nu geactiveerd is.
6. In alarm modus “A1/A2” druk op de “+ ”-knop om de alarmfunctie te activeren of deactiveren.
7. Wanneer het alarm piept, druk dan één keer op de “SNOOZE/LIGHT”-knop om het alarm tijdelijk gedurende 8 minuten te doen stoppen.
8. Druk op eender welke andere knop om het alarm af te zetten (behalve op de “SNOOZE/LIGHT”-knop)
9. Herhaal dezelfde stappen 1-8 om het tweede alarm in te stellen.

Temperatuurwaarschuwing

Dit toestel kan zo worden geprogrammeerd dat het waarschuwt wanneer de temperatuur hoger of lager is dan een vooraf bepaalde limiet op het projectietoestel of de afstandzender.

1. Druk op de “▼ ALERT”-knop om het temperatuuralarm te activeren of te deactiveren. Het icoon“”-hoger /lager zal verschijnen wanneer het temperatuuralarm geactiveerd is.
2. Druk op de “▼ IN / OUT”-knop om “IN” binnen, “OUT” buiten of “@” scanning te selecteren.
3. Druk zonder loslaten gedurende drie seconden op de“▼ ALERT”-knop, het scherm zal de nieuwe instelling tonen en het icoon “”-bovenlimiet zal knipperen. Gebruik de knop “+” of “-”om de gewenste bovenlimiet in te stellen.
4. Druk op de “▼ ALERT”-knop om te bevestigen. De nieuwe instelling en het icoon “”-benedenlimiet zal knipperen. Herhaal dezelfde stappen om de benedenlimiet in te geven en druk op de “▼ ALERT”-knop om te bevestigen.
5. Om opnieuw alarmwaarden in te stellen voor de andere, selecteer de “IN” of “OUT” en herhaal de handelingen (1 tot 4).

Wanneer het icoon “”-hoger/lager verschijnt, zal het alarm dat vooraf werd ingesteld voor de binnen- en buitentemperatuur geactiveerd worden. Wanneer de alarmlimieten bereikt of overschreden worden, zal het alarm afgaan en het “” hoger/lager-icoon zal knipperen. Druk op de “▼ ALERT”-knop om het alarm te stoppen.

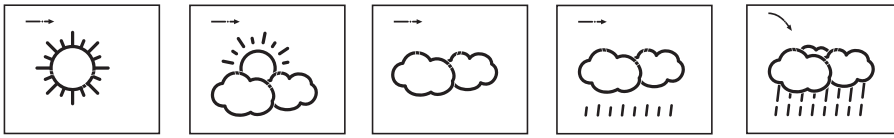
Max./Min. Temperatuur
- Om gedurende 5 seconden de maximum en minimum temperatuurwaarden af te lezen, druk op de “MAX/MIN”-knop.
- Om de op het scherm getoonde max./min. temperatuurwaarden te wissen, druk zonder loslaten gedurende 3 seconden op de “MAX/MIN”-knop.

Weergave IN, OUT of Automatisch scrollen
Druk op de “▼ IN / OUT”-knop voor het selecteren van “IN” binnen, “OUT” buiten of “↻” automatisch scrollen tussen de twee modi.

Om de achtergrondverlichting te activeren
Bij normale werking, druk op de “SNOOZE/LIGHT”-knop om de achtergrond gedurende 5 seconden te verlichten.

RESET-knop
Deze knop bevindt zich in het batterijvak.
- Wanneer u de instellingen van het toestel wil terugstellen op hun fabriekswaarden, gebruik de “RESET”-knop.

Weerinstelling
Om de juiste weersvoorspelling voor de komende 12 tot 24 uur te bekomen, moet u aan het toestel de huidige weerstoestand meedelen, waarbij u het verschil in barometerdruk op verschillende hoogtes moet neutraliseren. Druk zonder loslaten gedurende 3 seconden op de “+”-knop, druk op de “-”-knop om Zonnig, Licht zonnig, Bewolkt, Regenachtig of Stormachtig te selecteren. Geef de huidige weerstoestand in en druk op de “+”-knop om dit te bevestigen.



Zonnig | Licht zonnig | Bewolkt | Regenachtig | Stormachtig

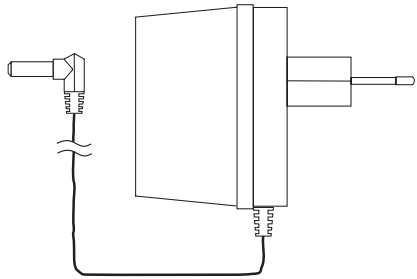
Stormalarm
Wanneer het toestel een storm voelt aankomen, zullen de wolk- en regenicoontjes op het lcd-scherm constant knipperen, het achtergrondlicht zal automatisch aangaan gedurende 5 seconden en het alarm zal gedurende 10 seconden afgaan (wordt 3 keer herhaald). Druk op om het even welke toets om het alarm te stoppen.

Luchtdruktendens
Deze aanwijzer toont de tendens van de barometerdruk van de laatste 30 minuten. Er zijn drie manieren voor de aanduiding van de luchtdruktendens.

Er wordt een weersverbetering verwacht | Onveranderlijk | Er wordt een weersverslechtering verwacht

Zoals voor elke weersvoorspelling, kan een nauwkeurigheid van 100% niet worden verzekerd. Het geschatte nauwkeurigheidsniveau van de weersvoorspelling van dit weerstation is 75%, te wijten aan het veranderlijke klimaat waarvoor het werd ontworpen. In klimaten waar plotse weersveranderingen bestaan (bijvoorbeeld van zonnig naar regenachtig) zal het weerstation nauwkeuriger werken in vergelijking met klimaten waar er zeer weinig verandering is (bijvoorbeeld altijd zonnig).

3C AC/DC-Adapter
(Optioneel)



Gebruik van de 3V AC/DC-Stroomadapter (Optioneel)
Voor een constante beeldprojectie op het plafond of de muur, kan de gebruiker een AC/DC-adapter gebruiken.
1. Steek de adapter in de DC-ingang op de onderzijde van het toestel.
2. Steek de stroomadapter in het elektrische stopcontact.
3. Schuif de schakelaar op de rechterzijde van het toestel naar “PROJECTION ON” of “PROJECTION OFF”.

Om de projectiefunctie in werking te stellen
- Draai de projectielens naar de gewenste hoek om het beeld op het plafond of op de muur te projecteren.
- Stel de focusregeling “◄ FOCUS ►” af om een scherp beeld te krijgen.
- Druk op de “ROTATE” -knop om de lcd-projector 180° te draaien om in de plaats van de weergave te passen.

	Stroomtoevoer		
Projectorschakelaar	Batterij	Batterij & Adapter	Enkel adapter
PROJECTIE OFF	Projectie staat uit.	Projectie staat uit.	Geen werking
PROJECTIE ON	Druk op de "SNOOZE/ LIGHT"-knop om de projectie gedurende 5 seconden te activeren	Projectie is aan de gang	Projectie is aan de gang

ROTATE-knop
Druk op deze knop om het geprojecteerde beeld 180° te draaien zodat het past in de effectieve gezichtshoek.

Batterijen vervangen
Wanneer de batterijen van de projectieklok en de afstandzender moeten vervangen worden, zal een “▭”-icoon voor lage batterijen verschijnen op het scherm van het toestel. Bij het vervangen van de batterijen dient u altijd nieuwe batterijen te gebruiken zoals gespecificeerd in de gebruikershandleiding. Gebruik geen oude en nieuwe batterijen samen, de oude kunnen namelijk lekken.

BELANGRIJK:
Wij vragen u om u van uw afval te ontdoen volgens de regels die van toepassing zijn over het sorteren van huishoudelijk vuil.
Gelieve uw afgedankt materiaal dus te laten verwerken door de daartoe voorziene kanalen teneinde ons leefmilieu proper te houden.
(Directive 2002/96/EC WEEE)

WAARSCHUWINGEN
a. Reinig het toestel niet met schurende of bijtende producten, deze kunnen krassen maken op de plastic onderdelen en de elektronische schakelingen beschadigen.
b. Zorg ervoor dat het toestel niet blootgesteld wordt aan harde stoten, stof, uitzonderlijke temperaturen of vochtigheid. Dit kan een slechte werking, een kortere elektronische levensduur, beschadigde batterijen en vervorming van bepaalde onderdelen tot gevolg hebben.

c. Knoei niet met de interne elementen van dit toestel. Hierdoor zal de garantie op het toestel vervallen en dit kan een onnodige beschadiging van de batterijen en vervorming van de onderdelen met zich meebrengen.
d. Stel het toestel niet bloot aan fel direct zonlicht of hevige regen.
e. In het belang van een langere levensduur van de lamp, is het aangeraden het projectielicht uit te draaien tijdens de uren met daglicht (wanneer het niet gebruikt wordt).
f. Haal de muurstekker van de adapter uit het elektrische stopcontact vooraleer u het onderpaneel van de klok afhaalt.
g. Lees steeds grondig de gebruikershandleiding vooraleer het toestel in werking te stellen.

Specificaties

Aanbevolen temperatuurbereik	: 0°C tot +50°C (+32°F tot +122°F)
Aanbevolen werkingsbereik van de afstandzender	
Sensor met lcd-scherm	: 0°C tot +50°C (+32°F tot +122°F)
Sensor zonder lcd-scherm	: -20°C tot +50°C (-4°F tot +122°F)
Afneembare draadsensor voor buiten	: -50°C tot +70°C (-58°F tot +158°F)
Zendbereik	: Maximum 30 meter, open ruimte
Batterijen	: DC 1.5V formaat AA x 2 stuks (Projectieklok)
	: DC 1.5V formaat AAA x 2 stuks (Afstandzender)
Zendfrequentie	: 433.92 MHz
Klok	: Kwarts
Weersvoorspelling	: Zonnig, licht zonnig, bewolkt, regenachtig, stormachtig
AC/DC-adapter	: 3V DC 250 m ⊖—◉—⊕ (optioneel)
Projectieafstand	: 1,0 meter ~ 3,0 meter

Dit toestel kan gevoelig zijn voor elektrostatische ontlading. Indien er zich elektrostatische ontlading of een slechte werking voordoet, dient u dit toestel te resetten.

De informatie in dit document werd gecontroleerd en werd beoordeeld als zijnde accuraat. Nochtans zullen noch de fabrikant, noch zijn vertegenwoordigers verantwoordelijk zijn voor onnauwkeurigheden, fouten of nalatigheden die hierin kunnen voorkomen. In geen enkel geval zal de fabrikant of zijn vertegenwoordigers aansprakelijk kunnen gesteld worden voor directe, indirecte, bijzondere, incidentele schade of gevolgschade voortkomende uit het gebruik van dit product of uit om het even welke onvolkomenheid/nalatigheid in dit document, zelfs indien er wordt verwittigd voor de mogelijkheid van dergelijke schade.
De fabrikant en zijn vertegenwoordigers behouden zich het recht voor om aan dit document en het beschreven product verbeteringen of wijzigingen aan te brengen, en dit op eender welk moment, zonder kennisgeving of verplichting.

HOTLINE

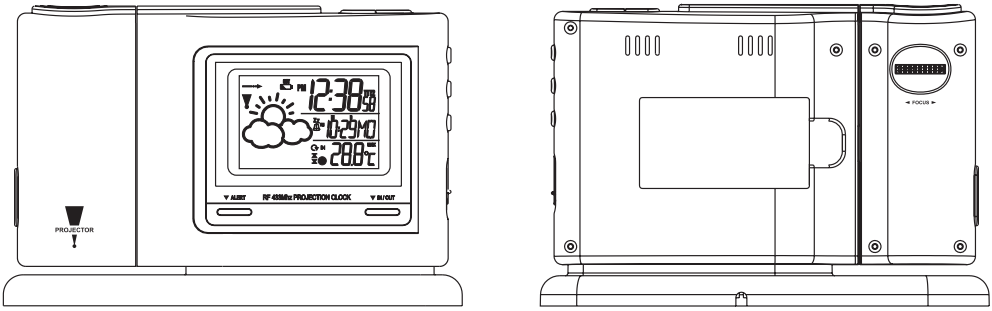
BE 0900/51.100*

www.chacon.be

*0,45€ / min.

CHACON

Reloj de Proyección RF de 433MHz (ref. 54430)



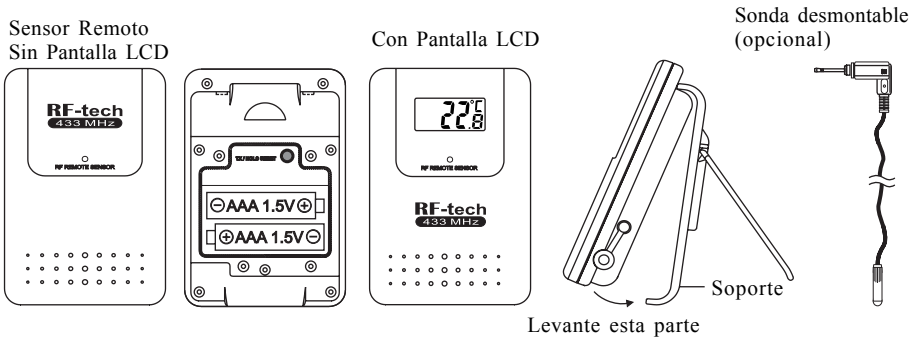
Instalación de la Pila

Para asegurar un funcionamiento adecuado, lea este manual de instrucciones detenidamente y consérvelo como referencia para el futuro.

Este dispositivo está diseñado para su fácil instalación. Los siguientes pasos deberán ejecutarse en la secuencia indicada.

Por favor introduzca las pilas de la unidad de proyección antes de hacerlo en la unidad del sensor remoto.

1. Levante la cubierta del compartimento de pilas, ubicado en la parte trasera de la unidad, para abrirlo. Introduzca 2 pilas de tamaño AA teniendo en cuenta las indicaciones de polaridad que se encuentran en el interior del compartimento. Luego cierre el compartimento colocando la cubierta y presionando hasta escuchar un clic.
2. (---) Un icono con un guión largo destellará en la parte inferior de la pantalla LCD, indicando que la unidad está lista para registrar la señal de temperatura en el(los) sensor(es) remoto(s).



Procedimiento de registro del Sensor Remoto Inalámbrico

1. Levante el soporte separándolo del sensor remoto, esto se hace liberando los dos enganches ubicados en su parte inferior.
2. Utilice un destornillador pequeño para retirar los tornillos de la cubierta del compartimento de pilas.
3. Luego introduzca 2 pilas de tamaño AAA teniendo en cuenta las indicaciones de polaridad que se encuentran en el interior del compartimento de pilas.
4. Una vez que se hayan introducido las pilas el sensor comenzará a transmitir señales de temperatura automáticamente, a intervalos de 30 segundos, hacia la unidad del reloj de proyección. También puede utilizar la punta de un bolígrafo o algo similar para pulsar y mantener pulsado el botón «TX» durante 2 segundos; con ello enviará la señal a la unidad del reloj de proyección.
5. La unidad de proyección mostrará el texto "OUT" y la lectura de temperatura.

6. Después que se haya completado el registro del(los) sensor(es) remoto(s), coloque el sello de goma en el interior de la ranura de la cubierta, coloque la cubierta para cerrar el compartimento, apriete los tornillos, y cierre los enganches para fijar el soporte.

Sólo para sensor remoto con sonda desmontable

Si se desean lecturas para agua, suelo u otro tipo de líquido, destape el hueco para el conector, ubicado en la parte lateral del sensor, e introduzca el conector de la sonda.

- Si la temperatura externa es extremadamente baja (por debajo de los -10°C) extienda el cable de la sonda, de 1,8m (6 pies) de longitud, deje el sensor de la sonda en el exterior, y mantenga la unidad del sensor remoto en el interior para evitar que se congele la pila.
- Las lecturas de temperatura se mostrarán en el canal remoto que corresponda a la ubicación del sensor remoto donde se ha introducido la sonda.

Ajuste de las funciones de Hora, Desfase, Calendario, Multi Idioma y Temperatura

1. Pulse y mantenga pulsado el botón "SET" durante 3 segundos parpadeará el texto 12 o 24 h.
2. Utilice los botones "-" o "+" para seleccionar 12/24hr. Luego pulse el botón «SET» para confirmar.
3. Los dígitos para ajustar la hora parpadearán. Utilice los botones "-" o "+" para ajustar la hora deseada (cada vez que pulse el botón los dígitos aumentarán o disminuirán de 1 en 1. Si mantiene pulsado el botón hará que los números cambien rápidamente). Pulse el botón «SET» para confirmar.
4. Los dígitos para ajustar los minutos parpadearán. Repita el mismo procedimiento para introducir los minutos, desfase (huso horario alternativo T2), Multi Idioma, formato de Mes/Día o Día/mes, Año (2001 a 2050), Mes y Día actual (Auto-selección del día de la semana), y °C ó °F.

Nota

Durante el proceso de ajuste de la hora, los segundos se reiniciarán a 0 :00. Si no se pulsa ningún botón durante el ajuste de la hora, de la fecha o de la alarma diaria en un espacio de 10 segundos, el programa saldrá automáticamente del modo de ajuste y regresará al modo normal de lectura.

Mostrar T1, T2 o Desplazamiento automático (Autoscroll)

Pulse "T1/T2" para seleccionar T1, T2 o T1T2 desplazamiento automático de un modo a otro.

Ajuste de la Alarma 1 y la Alarma 2

1. Pulse el botón "A1/A2" para seleccionar A1 o A2, se mostrará la alarma seleccionada y los dígitos para el ajuste de la hora (12:00).
2. Pulse y mantenga pulsado el botón "SET" durante 3 segundos. Los dígitos para el ajuste de la hora parpadearán.
3. Utilice los botones "+" o "-" para seleccionar la hora deseada. Pulse el botón «SET» para confirmar.
4. Los dígitos para el ajuste de los minutos parpadearán. Utilice los botones "+" o "-" para ajustar los minutos y pulse el botón "SET" para confirmar.
5. El icono "🔔" de indicación de alarma se mostrará para la alarma seleccionada, indicando que la misma ha sido activada.
6. Pulse el botón "+ 🔔" para habilitar o deshabilitar la función de alarma (modo A1/A2).
7. Cuando suene la alarma pulse el botón «SNOOZE/LIGHT» para silenciarla temporalmente durante 8 minutos.
8. Pulse cualquier botón para detener la alarma (excepto el botón "SNOOZE/LIGHT").
9. Repita los pasos 1 a 8 para ajustar la segunda alarma.

Alerta de Temperatura

Este dispositivo puede programarse para avisar que la temperatura ha subido o bajado más allá de los límites de un rango predeterminado en la unidad de proyección o en el sensor remoto.

1. Pulse el botón "▼ ALERT" para habilitar o deshabilitar la alerta de temperatura. El icono "⏬" indicador de límite superior/inferior se mostrará cuando la alerta de temperatura se haya habilitado.
2. Pulse el botón "▼ IN / OUT" para seleccionar "IN" interior o "OUT" exterior o "@" scanning.
3. Pulse y mantenga pulsado el botón "▼ ALERT" durante 3 segundos, la pantalla mostrará la nueva configuración y el icono "⏫" indicador de límite superior destellará. Utilice los botones "+" o "-" para seleccionar el límite superior deseado.
4. Pulse el botón «▼ ALERT» para confirmar. La nueva configuración y el icono "⏬" indicador de límite inferior destellarán. Repita los mismos procedimientos para introducir el límite inferior. Luego pulse el botón «▼ ALERT» para confirmar.

5. Para ajustar nuevamente los valores de alerta para la otra temperatura, seleccione "IN" o "OUT" y repita los pasos 1 a 4.

Cuando aparece el icono "⏳" indicador de límite superior/inferior se activarán las alarman previamente ajustadas para temperatura interior/exterior. Cuando se alcance o sobrepase alguno de los límites del rango especificado en las alertas, la alarma sonará y el icono indicador de límite "⏳" superior/inferior destellará. Pulse el botón «▼ ALERT» para detener la alarma.

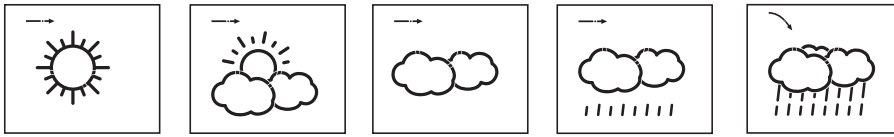
Temperatura Máx/Mín
- Para leer los registros de temperatura máx/mín durante 5 segundos, pulse el botón "MAX/MIN".
- Para borrar los registros de temperatura máx/mín que se muestran en la pantalla, pulse y mantenga pulsado el botón «MAX/MIN» durante 3 segundos.

Mostrar IN, OUT o Auto scroll
Pulse el botón "6 IN / OUT" para seleccionar "IN" (interior), "OUT" (exterior) o "@" (autodesplazamiento) de un modo al otro.

Para Activar la Iluminación Trasera
En modo de funcionamiento normal pulse el botón "SNOOZE/LIGHT" para encender la luz trasera durante 5 segundos.

Botón **RESET**
Este botón está ubicado dentro del compartimento de las pilas.
- Si desea reiniciar esta unidad, pulse el botón "RESET".

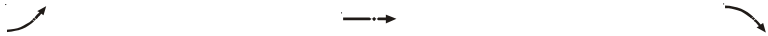
Desfase Climático
Para obtener un pronóstico climático preciso para las próximas 12 a 24 horas, necesita decirle a su dispositivo cuáles son las condiciones climáticas actuales, y de esta forma contrarrestar la diferencia de presión barométrica a diferentes altitudes. Pulse y mantenga presionado el botón "+" durante 3 segundos, pulse el botón "-" para seleccionar el clima Soleado (Sunny), Ligeramente Soleado (Slightly Sunny), Nublado (Cloudy), Lluvioso (Rainy) o Tormentoso (Stormy). Introduzca las condiciones climáticas actuales y pulse el botón "+" para confirmar.



Soleado | Ligeramente soleado | Nublado | Lluvioso | Tormentoso

Alarma de Tormenta
Cuando la unidad detecta que se avecina una tormenta, los iconos de nube y lluvia destellarán continuamente en la pantalla LCD, la iluminación trasera se encenderá automáticamente durante 5 segundos y la alarma sonará durante 10 segundos (se repite tres veces). Pulse el cualquier botón para detener la alarma de tormenta.

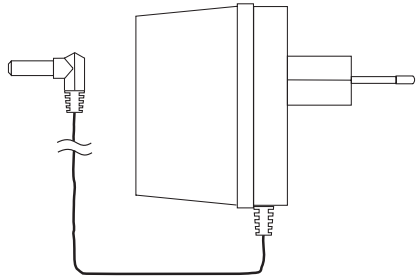
Tendencia de la Presión
El indicador le indica la tendencia de la presión barométrica en los últimos 30 minutos. La tendencia de la presión se indicará de tres formas.



Se espera que el tiempo mejore. | Permanecerá igual. | Se espera que el tiempo empeore.

Al igual que para cualquier pronóstico, es imposible garantizar un 100% de precisión. Se ha estimado que esta función de pronóstico climático de la Termo Estación tiene una grado de precisión de 75% debido a que se ha diseñado para utilizarse en un clima cambiante. En ambientes que experimenten cambios bruscos de tiempo (por ejemplo de soleado a lluvioso), la Termo Estación será más precisa que cuando se utiliza en ambientes más estables (por ejemplo casi siempre soleado)

Adaptador AC-DC 3V
(Opcional)



Uso del Adaptador de Alimentación AC-DC 3V (Opcional)
Para una proyección continua de la imagen en el techo o en la pared, el usuario puede utilizar el adaptador AC-DC.
1. Conecte el adaptador a la toma DC ubicada en la parte inferior de la unidad.
2. Conecte el adaptador de corriente a la toma eléctrica.
3. Deslice el conmutador ubicado en la parte lateral derecha de la unidad a la posición «PROJECTION ON» o a la posición «PROJECTION OFF»

Para Ejecutar la Función de Proyección
- Gire la lente del proyector al ángulo deseado para proyectar la imagen en el techo o en la pared
- Ajuste el control de enfoque "◄ FOCUS ►" para obtener una imagen clara.
- Pulse el botón "ROTATE" para girar el proyector LCD 180° a fin de que se ajuste a la ubicación de la pantalla.

	Alimentación eléctrica		
Conmutador del Proyector	Pila	Pila y Adaptador	Adaptador Solo
PROJECTIE OFF	No hay proyección	No hay proyección	No hay funcionamiento
PROJECTIE ON	Pulsar el botón "SNOOZE/ LIGHT" para activar la proyección durante 5 segundos	Proyección continua	Proyección continua

Botón ROTATE
Pulse este botón para girar la imagen proyectada 180° a fin de que se ajuste al ángulo real de visualización.

Sustitución de las Pilas
Cuando las pilas de la unidad del reloj de proyección y del sensor remoto necesiten reemplazarse, se mostrará un icono "▭" indicador de pila baja en la pantalla de la unidad. Para sustituir las pilas utilice siempre pilas nuevas, según se especifica en el manual del usuario. No mezcle pilas nuevas con viejas pues las viejas podrían reventarse.

IMPORTANTE:
En la selección de sus residuos, les rogamos que cumpla la normativa en vigor en cuanto a su eliminación. Les agradecemos que los deposite en un lugar previsto a tal efecto y en cumplimiento del medio ambiente.
(Directive 2002/96/EC WEEE)

PRECAUCIONES

a. No limpie la unidad con compuestos abrasivos o corrosivos, éstos pueden dañar las partes plásticas y corroer los circuitos eléctricos.
b. No someta la unidad a colisiones excesivamente fuertes, ni al polvo, a las altas temperaturas, o a la humedad; ello puede provocar un mal funcionamiento, una menor vida útil de los circuitos, daño a las pilas y distorsión de los componentes.
c. No manipule indebidamente los componentes internos de esta unidad. Eso invalidará la garantía y podría causar daños innecesarios a la pila y distorsión de los componentes.
d. No exponga la unidad a la luz solar directa o a la lluvia intensa.
e. Para una mayor duración de las bombillas, se recomienda apagar el proyector durante el horario diurno (cuando no se utilice).
f. Desconecte el enchufe del adaptador de la toma eléctrica de la pared, antes de desconectar el panel inferior del reloj.
g. Siempre lea el manual del usuario detenidamente antes de utilizar la unidad.

Especificaciones

Rango de temperaturas recomendado	: 0°C a +50°C (+32°F a +122°F)
Rango de funcionamiento recomendado para el sensor remoto	
Sensor con pantalla LCD	: 0°C a +50°C (+32°F a +122°F)
Sensor sin pantalla LCD	: -20°C a +50°C (-4°F a +122°F)
Sonda desmontable para exterior	: -50°C a +70°C (-58°F a +158°F)
Rango de transmisión	: Máximo 30 metros, área abierta
Pilas	: DC 1.5V AA x 2 (Reloj de Proyección)
	: DC 1.5V AAA x 2 (Sensor Remoto)
Frecuencia de transmisión	: 433.92 MHz
Reloj	: Cuarzo
Predicción	: Soleado, Ligeramente soleado, Nublado, Lluvioso, Tormentoso
Adaptador CA-CC	: 3V CC 250mA ⊖—◉—⊕ (opcional)
Distancia de proyección	: 1.0 Metro ~ 3.0 Metros

Este dispositivo puede ser sensible a las descargas electrostáticas. Si ocurre una descarga electrostática o un malfuncionamiento, reinicie la unidad.

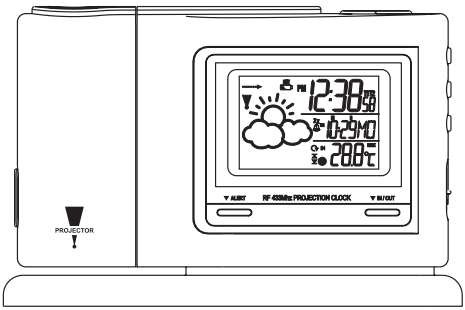
La información que aparece en este documento se ha revisado y se considera exacta.
Sin embargo, ni el fabricante ni sus filiales asumen ninguna responsabilidad por las imprecisiones, errores u omisiones que se encuentren aquí. Bajo ninguna circunstancia ni el fabricante ni sus filiales serán responsables de ningún daño directo, indirecto, especial, incidental o consiguiente que se produzca producto del uso de este producto o de algún defecto u omisión en la información contenida en este documento, aunque se haya avisado sobre la posibilidad de ocurrencia de tales daños.
El fabricante y sus filiales se reservan el derecho de hacer mejoras o cambios a este documento y a los productos descritos cuando lo deseen, sin aviso ni compromiso alguno.

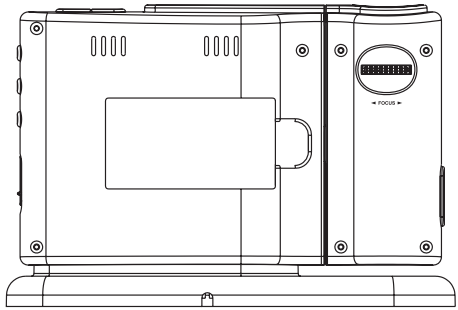
HOTLINE

ES 902/36.77.60
www.chacon.be

CHACON

Relógio à projecção RF 433 MHz (Ref. 54430)





Instalação da pilha

Para garantir um funcionamento correcto, tenha a bondade de ler atentamente este manual de utilização e conservá-lo a fim de poder consultá-lo posteriormente.

Este aparelho foi concebido a fim de ser regulado facilmente. As etapas abaixo devem ser executadas na ordem apropriada.

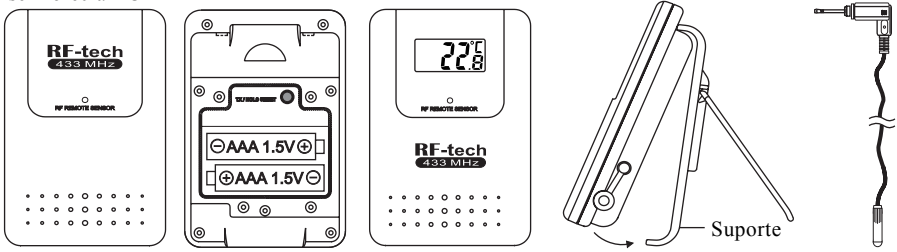
Introduza as pilhas do relógio à projecção antes das pilhas do captor à distância.

1. Levante a tampa do compartimento das pilhas atrás do relógio. Introduza 2 pilhas AA, respeitando a polaridade indicada ao interior do compartimento das pilhas. Torne a fechar a tampa do compartimento.
2. Um hífen (–) pisca na parte inferior do ecrã LCD, o que indica que o aparelho está à espera e pronto para gravar os sinais do (dos) captor(es) à distância da temperatura.

Sonda amovível (em opção)

Captor à distância sem o ecrã LCD

Com o ecrã LCD



Gravação do captor à distância sem fio

1. Levante o suporte do captor à distância liberando ambas as pressões de fixação em baixo.
2. Utilize uma pequena chave de parafusos para retirar os parafusos da tampa do compartimento das pilhas.
3. Introduza 2 pilhas AAA, respeitando a polaridade indicada ao interior do compartimento das pilhas.
4. Desde que introduzir as pilhas, o captor começa a transmitir a temperatura automaticamente a cada 30 segundos ao relógio à projecção. Pode igualmente utilizar a ponta de uma caneta esferográfica, por exemplo, e carregar no botão « TX » durante 2 segundos a fim de mandar o sinal ao relógio à projecção.
5. O relógio à projecção visualiza « OUT » assim como a indicação da temperatura.
6. Uma vez acabada a gravação pelo(s) captor(es) à distância, enfie a junta de borracha na ranhura da tampa, feche a tampa do compartimento das pilhas, aperte novamente os parafusos e reponha o suporte no lugar.

Para o captor à distância sem fio com uma sonda amovível unicamente

Si desejar medir a temperatura da água, do solo ou de um líquido qualquer, abra a tampa da conexão da ficha ao lado do captor e introduza a ficha da sonda.

- Se a temperatura exterior estiver extremamente baixa (abaixo de –10°C), estenda o cabo de 1,80 m da sonda, deixe a sonda ao exterior e o captor à distância ao interior a fim de evitar que a pilha gele.
- A temperatura será visualizada no canal correspondente ao local de instalação do captor à distância no qual a sonda for introduzida.

Parametrização da hora, da diferença horária, do calendário, da língua e da unidade da temperatura

1. Carregue na tecla « SET » e mantenha-a assim durante 3 segundos. 12 ou 24 h pisca.
2. Utilize as teclas « + » e « - » para seleccionar 12/24 h. Em seguida, carregue na tecla « SET » para confirmar.
3. Os algarismos da hora piscam. Utilize as teclas « + » e « - » para regular a hora (cada vez que carregar numa das teclas, os algarismo aumentarão de uma unidade. Para fazer aumentar ou diminuir os algarismos mais rapidamente, continue a carregar na tecla). Carregue na tecla « SET » para confirmar.
4. Os algarismos dos minutos piscam. Para parametrizar os minutos, a diferença horária (segundo o fuso horário T2), as línguas, o formato mês/dia ou dia/mês, o ano (de 2001 a 2050), o mês e o dia actuais (selecção automática do dia da semana) e a unidade °C ou °F, proceda como para a hora.

Nota

Durante a parametrização da hora, os segundos ficam em 0:00. Se não carregar em nenhuma tecla durante 10 segundos quando parametrizar a hora, a data ou o alarme quotidiano, o programa deixará a parametrização automaticamente e voltará à visualização normal.

Visualização T1, T2 ou movimento automático

Carregue em « T1/T2 » para seleccionar T1 ou T2 ou T1T2 para fazer desfilar ambos os modos automaticamente.

Parametrização do alarme 1 e do alarme 2

1. Carregue na tecla « A1/A2 » a fim de seleccionar A1 ou A2. O alarme seleccionado e a hora serão visualizados (12:00).
2. Carregue na tecla « SET » e mantenha-a assim durante 3 segundos. Os algarismos da hora piscarão.
3. Utilize as teclas « + » e « - » para seleccionar a hora da sua escolha. Carregue na tecla « SET » para confirmar.
4. Os algarismos dos minutos piscam. Utilize as teclas « + » e « - » para regular os minutos, depois carregue na tecla « SET » para confirmar.
5. O ícone a representar um sino « 🔔 » e correspondente ao alarme escolhido aparece, o que indica que o alarme em questão foi activado.
6. Carregue na tecla « + 🔔 » para activar ou desactivar o alarme (modo A1/A2).
7. Quando o alarme tocar, carregue uma vez na tecla « SNOOZE/LIGHT » para interromper o alarme, durante 8 minutos.
8. Para parar o alarme, carregue em qualquer tecla (salvo « SNOOZE/LIGHT »).
9. Para regular o segundo alarme, repita as etapas 1 a 8.

Alerta da temperatura

Este aparelho pode ser programado a fim de alertá-lo quando a temperatura passar em cima ou em baixo de um valor predeterminado ao nível do relógio à projecção ou do captor à distância.

1. Carregue na tecla « ▼ ALERT » para activar ou desactivar o alerta da temperatura. O ícone « ⏬ » superior ou inferior aparece quando o alerta da temperatura for activado.
2. Carregue na tecla « ▼ IN/OUT » para seleccionar « IN » (interior) ou « OUT » (exterior) ou " @ " (scanning).
3. Carregue na tecla « ▼ ALERT » e mantenha-a assim durante 3 segundos. A nova regulação aparece no ecrã e o ícone « ⏫ » a representar o limite superior pisca. Utilize as teclas « + » e « - » para regular o limite superior da sua escolha.
4. Carregue na tecla « ▼ ALERT » para confirmar. A nova regulação e o ícone « ⏬ » a representar o limite inferior piscam. Proceda do mesmo modo para regular o limite inferior. Em seguida, carregue na tecla « ▼ ALERT » para confirmar.
5. Para definir os outros valores de alerta, seleccione « IN » ou « OUT » e repita as etapas 1 a 4.

Quando o ícone « ⏬ » do limite superior ou inferior aparecer, os alarmes definidos precedentemente pela temperatura interior/exterior são activados. Quando « os princípios/as entradas ? » de alerta forem ultrapassados, o alarme desbloqueia-se e o ícone do limite « ⏬ » superior/inferior pisca. Carregue na tecla «▼ ALERT » para parar o alarme.

Temperatura máxima/mínima

- Para ler as gravações da temperatura máxima/mínima durante 5 segundos, carregue na tecla « MAX/MIN ».
- Para suprimir as gravações da temperatura máxima/mínima no ecrã, carregue na tecla « MAX/MIN » e mantenha-a assim durante 3 segundos.

Visualização interior, exterior ou movimento automático

Carregue na tecla « ▼ IN/OUT » para seleccionar « IN » (interior), « OUT » (exterior) ou « ⟳ » (movimento automático dos modos).

Activação do retro-iluminação

No modo normal, carregue no botão « SNOOZE/LIGHT » para que a retro-iluminação estendida acenda-se durante 5 segundos.

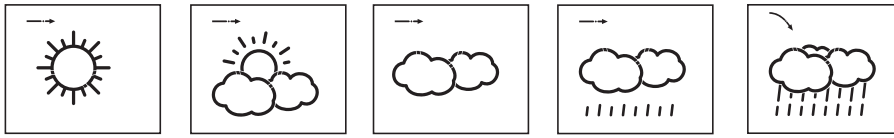
Tecla **RESET**

Esta tecla encontra-se ao interior do compartimento das pilhas.

- Se desejar reinicializar este relógio, carregue na tecla « RESET ».

Previsões meteorológicas

Para obter as previsões meteorológicas exactas para as 12 ou 24 horas futuras, tem de regular no seu aparelho as condições meteorológicas actuais e, assim, alterar a diferença da pressão barométrica em diferentes altitudes. Carregue na tecla « + » e mantenha-a assim durante 3 segundos. Em seguida, carregue na tecla « - » para seleccionar « Ensolarado », « Ligeiramente ensolarado », « Nebuloso », « Chuvoso » ou « Tempestade ». Entre as condições meteorológicas actuais, depois carregue na tecla « + » para confirmar.



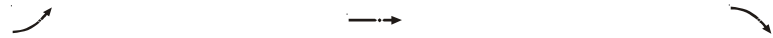
Ensolarado Ligeiramente ensolarado Nebuloso Chuvoso Tempestade

Alarme de tempestade

Quando o aparelho detectar a chegada de uma tempestade, os ícones « nuvem » e « chuva » põem-se a piscar em permanência no ecrã LCD, a retro-iluminação acende-se automaticamente durante 5 segundos e o alarme dispara durante 10 segundos (por 3 vezes). Carregue em qualquer tecla a fim de parar o alarme.

Tendência da pressão

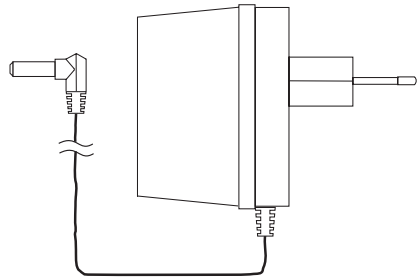
O indicador dá-lhe a tendência da pressão barométrica durante os 30 últimos minutos. A tendência da pressão pode ser visualizada de 3 maneiras.



O tempo deveria melhorar Sem alteração O tempo deveria degradar-se

Como para qualquer previsão meteorológica, a exactidão a 100% não pode ser garantida. Em razão dos diversos climas para os quais foi concebida, esta função das previsões meteorológicas possui uma precisão aproximativa de 75%. A estação meteorologia será mais precisa nos climas que conhecem bruscas alterações de tempo (de ensolarado a chuvoso, por exemplo) do que nos climas que conhecem muito poucas alterações (quase sempre ensolarado, por exemplo).

Adaptador 3V AC-DC
(em opção)



Utilização do adaptador 3V AC-DC (em opção)
Para que a imagem seja projectada sem interrupção na parede ou no tecto, pode ser utilizado um adaptador AC-DC.
1. Ligue o adaptador na tomada DC ao fundo do aparelho.
2. Ligue o adaptador numa tomada.
3. Faça deslizar o interruptor situado ao lado do aparelho em « PROJECTION ON » ou « PROJECTION OFF ».

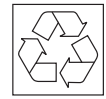
Comando da função de projecção
- Faça virar a lente do projector a fim de posicioná-la segundo o ângulo desejado para a projecção da imagem no tecto ou na parede.
- Regule a nitidez da imagem por meio do « ◄ FOCUS ► ».
- Carregue no botão « ROTATE » para fazer girar o projector LCD de 180° em função do local da projecção.

	Alimentação		
Interruptor do projector	Pilha	Pilha e adaptador	Adaptador unicamente
PROJECTIE OFF	A projecção foi desactivada	A projecção foi desactivada	Não está a funcionar
PROJECTIE ON	Carregue na tecla « SNOOZE /LIGHT » para activar a projecção durante 5 segundos	Projecção sem interrupção	Projecção sem interrupção

Tecla ROTATE
Carregue nesta tecla para fazer girar a imagem projectada a 180° a fim de adaptá-la ao ângulo de vista.

Substituição das pilhas
Um ícone « ▭ » a indicar que as pilhas estão descarregadas aparece no ecrã quando as pilhas do relógio à projecção e do captor à distância tiverem de ser substituídas. Quando substituir as pilhas, utilize sempre novas pilhas que correspondam ao modelo indicado no manual de instrução. Não misture as pilhas novas com as antigas, pois estas últimas podem-se escapar.

IMPORTANTE:
Aquando da selecção dos vossos resíduos, solicitamos-lhe de respeitar a regulamentação em vigor aquando à sua eliminação. Agradecemos-lhe de depositá-lo num lugar prevista para esse efeito e com o respeito do ambiente.
(Directive 2002/96/EC WEEE)



PRECAUÇÕES
a. Não limpe o aparelho por meio de um produto abrasivo ou corrosivo, pois este produto poderia riscar as partes de plástico e corroer os circuitos electrónicos.

b. Não exponha o aparelho aos choques excessivos, ao pó, às temperaturas extremas ou a uma humidade elevada, pois disto poderiam resultar defeitos, uma redução da duração de vida dos componentes electrónicos, um dano às pilhas e uma deformação das peças.
c. Não toque nos componentes internos deste aparelho, pois cancelaria a garantia do aparelho e poderia danificar inutilmente as pilhas e as peças.
d. Não exponha este aparelho a uma exposição excessiva ao sol ou a uma chuva violenta.
e. A fim de prolongar a duração da vida das lâmpadas, aconselha-se a desligar o projector durante o dia (quando não o estiver a utilizar).
f. Antes de retirar a placa do fundo do relógio, desligue o adaptador da tomada.
g. Leia sempre o manual de utilização atentamente antes de utilizar o aparelho.

Características técnicas

Praia de temperaturas recomendadas	: 0°C a +50°C (+32°F a +122°F)
Praia de utilização recomendada para o captor à distância	
Captor com o ecrã LCD	: 0°C a +50°C (+32°F a +122°F)
Captor sem o ecrã LCD	: -20°C a +50°C (-4°F a +122°F)
Sonda exterior amovível	: -50°C a +70°C (-58°F a +158°F)
Alcance da transmissão	: Máximo 30 metros em zona desimpedida
Pilhas	: 2 x 1,5V AA DC (relógio à projecção)
	: 2 x 1,5V AAA DC (captor à distância)
Frequência de transmissão	: 433,92 MHz
Relógio	: Quartzo
Previsões meteorológicas	: ensolarado ligeiramente ensolarado, nebuloso, chuvoso, tempestade
Adaptador AC-DC	: 3V DC 250 mA ⊖—◉—⊕ (em opção)
Distância da projecção	: 1 m ~ 3 m

Este aparelho pode ser sensível às descargas electrostáticas. No caso de descarga ou de anomalia de funcionamento, reinicialize o aparelho.

As informações contidas neste documento foram estudadas e são supostas de serem exactas.
No entanto, nem o fabricante nem as sociedades aparentadas poderão ser considerados como responsáveis por qualquer inexactidão, erro ou omissão contidos neste documento. O fabricante e as suas sociedades aparentadas não poderão, em nenhum caso, ser responsabilizados pelos danos directos, indirectos, especiais, acidentais ou derivados resultantes da utilização deste produto ou a resultar de qualquer erro/omissão neste documento, mesmo se a possibilidade destes danos for evocada.
O fabricante e as suas sociedades aparentadas reservam-se o direito de corrigir ou modificar, a qualquer momento, este documento ou os produtos descritos neste documento, sem aviso ou obrigação.

HOTLINE

PT 0034/
902.36.77.60
www.chacon.be

CHACON SA
Avenue Mercator 2
1300 Wavre
Belgique

CHACON

DECLARATION CE de CONFORMITE

Nous déclarons, sous notre propre responsabilité que l'appareil suivant :

Station Météo avec projection Ref. CHACON 54430

est conforme aux exigences essentielles listées ci-dessous :

- **Directive R&TTE, 1999/5/CEE :**

  EN 50371
  EN 60950
  EN 301489
  EN300220

Wavre, le 24/05/2006

Simon Verspreeùwen

Chacon sa